

E. R 10. I R

Ca. 10

MINISTERO DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO
E DELL'ARTIGIANATO

Direzione Generale delle Miniere

Ufficio Nazionale Minerario Idrocarburi

Via Solise, n. 2

ROMA

e p.c.: Spett.le Sezione UNMI

ROMA

Oggetto: Istanza di rinuncia al permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi denominato "E.R 10 - IR" -

La sottoscritta SOCIETA' ITALIANA RESINE - S.I.R. - S.p.A., con Sede Sociale in Milano - Via Grazioli, n. 33 - titolare del permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi denominato "E.R 10 - IR", rilasciato con Decreto Ministeriale del 18 gennaio 1971 e pubblicato sul B.U.I. Anno XV n.

2

D I C H I A R A

di RINUNCIARE al permesso in oggetto.

Allega alla presente una Relazione Tecnica illustrante i lavori svolti ed i risultati negativi che hanno determinato la rinuncia del permesso.

sc.

S.I.R. S.p.A.

Con osservanza.

SOCIETA' ITALIANA RESINE - S.I.R. - S.p.A.

Milano, 26/11/1973

All: c.s.

GG #

RELAZIONE TECNICA ALLEGATA
ALLA ISTANZA DI RINUNCIA
DEL PERMESSO DI RICERCA DENOMINATO
"E.R10 - IR"

Premessa

Il permesso "E.R10 - IR", della estensione di ha 68.410, è stato accordato alla SOCIETA' ITALIANA RESINE con Decreto Ministeriale del 18 gennaio 1971.

Il permesso è ubicato al largo della costa laziale, nel tratto che va dal promontorio del Circeo a quello di Gaeta.

Gli obiettivi della ricerca nell'area dell'istanza sembrano da ricercarsi sia nella serie calcarea sia nella soprastante serie di copertura.

Lavori eseguiti

Dopo il conferimento del permesso, al fine di inquadrare meglio gli obiettivi perseguibili nell'area e di programmare i lavori di ricerca futuri, è stata reinterpretata la sismica del rilevamento AGIP-WESTERN.

E' stato possibile seguire con continuità un solo orizzonte, corrispondente alla base della serie terziaria, post-tettonica. La mappa risultante, fornisce un quadro strutturale attendibile dal top della serie rigida e le dimensioni verticali ed orizzontali dei bacini neogenici.

*Presa nota
della*

Da questo primo lavoro è emerso che non c'era alcun interesse nel permesso per quanto concerneva l'orizzonte seguito e mappato: infatti, ~~il tetto della serie rigida non presentava strutture chiuse di dimensioni e chiusure tali da giustificare una perforazione offshore; altrettanto risultava per gli orizzonti della serie neogenica individuabili, anche se con discontinuità, sulle sezioni sismiche.~~

Gli unici temi possibili restavano così quelli legati alla serie carbonatica, sia di natura strutturale (strutture pre o post-triassiche, coperte da depositi pelagici discordanti) sia di natura stratigrafica (facies di transizione, tra depositi di piattaforma e pelagici - Circeo -). Per tentare la definizione della perseguibilità di questi temi nell'area del permesso, si rendevano necessari due tipi di lavori:

- a - una indagine sismica, rivolta ad ottenere indicazioni sufficienti all'interno della serie carbonatica;
- b - uno studio geologico regionale lungo la costa laziale e campana, al fine di tentare una ricostruzione paleogeografica.

I due lavori iniziavano praticamente nello stesso tempo.

La campagna sismica, che iniziava nel febbraio 1972, forniva i primi dati nel maggio successivo.

Per la sua esecuzione, in considerazione degli scopi che si prefiggeva, veniva scelta una squadra DIGICON con attrezzature sofisticate e si registrava una linea sperimentale di circa 25 km, con cavo e registratore da 48 tracce.

Risultati ottenuti

Lo studio della linea registrata metteva subito in eviden-

za l'impossibilità di ottenere valide informazioni dalle assise profonde della serie carbonatica, venendo così a cadere anche il tema strutturale profondo.

Proseguivano, nel contempo, gli studi geologici tendenti a definire il quadro stratigrafico; tali studi, effettuati con frequenti scambi di vedute e discussioni con i geologi di Napoli, particolarmente addentro ai problemi della zona, anche se fornivano un quadro paleogeografico più che soddisfacente nelle grandi linee, non erano sufficienti a delineare nel dettaglio la situazione stratigrafica della area del permesso.

In considerazione di quanto sopra esposto, essendosi prolungati oltre il previsto i lavori preliminari geologici e geofisici, a causa delle particolari difficoltà incontrate, ed essendo giunti alla scadenza della perforazione ~~senza aver riconosciuto validi elementi da incoraggiarne l'effettuazione, si è deciso di procedere alla rinuncia del permesso "E.R10 - IR", ma di proseguire gli studi già intrapresi nell'area, in quanto l'adiacente permesso "E.R11 - IR" presenta situazioni senza dubbio più interessanti, messe in luce dalla nuova campagna sismica; tali situazioni riteniamo che, con i più lunghi termini assunti in questo permesso per arrivare alla perforazione, potranno essere meglio definite.~~

✓
Famby

Milano, 26 ottobre 1973

URI/EB/mm

gq

17/11/73